

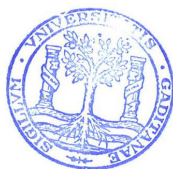
**JOSÉ RAMÓN REPETO GUTIÉRREZ, DIRECTOR DEL GABINETE DE ORDENACIÓN ACADÉMICA DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ Y SECRETARIO DE LA COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA, PROFESORADO Y ALUMNOS,**

**CERTIFICA:**

Que la Comisión de Ordenación Académica, Profesorado y Alumnos, según competencias delegadas de Consejo de Gobierno, de conformidad con el artículo 13 de la Ley 30/92, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, en su sesión de 10 de enero de 2014, aprobó por asentimiento, de acuerdo con el informe del Vicerrector de Docencia y Formación, las modificaciones del acuerdo adoptado en la sesión de 23 de octubre, así como la ampliación de la oferta de títulos propios y formación permanente del curso 2013-14, según anexo que se adjunta a la presente certificación.


Para que así conste y surta los debidos efectos, expide la presente certificación en Cádiz, a once de febrero de dos mil catorce.

VºBº




Fdo.: Carlos Moreno Aguilar  
Vicerrector de Ordenación Académica y Personal

Código Seguro de verificación: i c P 4 x d X K X w 6 d P R M I w N L q j w = = . Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es/verificarfirma/>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Código Seguro de verificación:icP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://verificarfirma.uca.es/verificarfirma/">https://verificarfirma.uca.es/verificarfirma/</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	CARLOS MORENO AGUILAR		FECHA	12/02/2014
	JOSE R REPETO GUTIERREZ			
ID. FIRMA	angus.uca.es	icP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==	PÁGINA	1/8
<div> icP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==</div>				


Código	Denominación	Directores	Unidad que propone	Total Horas	Total ECTS	Total créditos	Horas Pres	Horas no pres	ECTS solíc	CLE solíc	Modalidad	Observaciones
ACU14320	Experimentación animal con peces: legislación, bienestar animal, y bioseguridad acuicola. Patologías infecciosas y ambientales en especies marinas. Categoría C.	Carmen Sarasquete Reiriz Juana María Arellano López	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	30.0	0.0	3.0	0.0	30.0	0.0	0.0	Virtual	Cambio en el nº de horas según se ha indicado en la homologación concedida por la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.
SCU14298	Gestión de incidentes con múltiples víctimas	Enrique Cordero Cañas Antonio Lorenzo Peñuelas	Facultad de Medicina	90.0	3.5	9.0	36.0	54.0	2.0	0.0	Semipresencial	Cambio denominación. En COAPA de Octubre 2013 se aprobo como "Gestión de Incidencias con Múltiples Víctimas" Curso vinculado al Experto en intervención y gestión de crisis, urgencias y emergencias colectivas
SCU14299	Habilidades de la comunicación Urgencias y Emergencias	Enrique Cordero Cañas Antonio Lorenzo Peñuelas	Facultad de Medicina	50.0	2.0	5.0	36.0	14.0	2.0	0.0	Semipresencial	Cambio denominación. En COAPA de Octubre 2013 se aprobo como "Habilidades de la comunicación" Curso vinculado al Experto en intervención y gestión de crisis, urgencias y emergencias colectivas
ACZ14323	Tic's y gestión del aula. Estrategias para afrontar conductas problemáticas	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	50.0	0.0	5.0	0.0	50.0	0.0	0.0	Virtual	Acuerdo entre la Universidad de Cádiz, Fundación Universidad Empresa de la provincia de Cádiz, la Federación Estatal de enseñanza de CCOO y la Fundación Formación y Empleo Miguel Escalera

Código Seguro de verificación: iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es/verificarfirma/>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	CARLOS MORENO AGUILAR JOSE R REPETO GUTIERREZ		FECHA	12/02/2014
ID. FIRMA	angus.uca.es	iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==	PÁGINA	2/8
 iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==				

Código	Denominación	Directores	Unidad que propone	Total Horas	Total ECTS	Total créditos	Horas Pres	Horas no pres	ECTS solíc	CLE solíc	Modalidad	Observaciones
ACZ14324	Programas de intervención en mediación en el ámbito socioeducativo y familiar	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	40,0	0,0	4,0	0,0	40,0	0,0	0,0	Virtual	Acuerdo entre la Universidad de Cádiz, Fundación Universidad Empresa de la provincia de Cádiz, la Federación Estatal de Enseñanza de CCOO y la Fundación Formación y Empleo Miguel Escalera
ACZ14326	Las TIC's, estrategias y recursos para la atención a la diversidad	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	50,0	0,0	5,0	0,0	50,0	0,0	0,0	Virtual	Acuerdo entre la Universidad de Cádiz, Fundación Universidad Empresa de la provincia de Cádiz, la Federación Estatal de Enseñanza de CCOO y la Fundación Formación y Empleo Miguel Escalera
ACZ14327	Intervención con menores en riesgo de exclusión social. Crisis económica, pobreza y salud mental	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	40,0	0,0	4,0	0,0	40,0	0,0	0,0	Virtual	Acuerdo entre la Universidad de Cádiz, Fundación Universidad Empresa de la provincia de Cádiz, la Federación Estatal de Enseñanza de CCOO y la Fundación Formación y Empleo Miguel Escalera
ACZ14328	Dificultades de aprendizaje lectoescritoras en el marco de las TIC's	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	40,0	0,0	4,0	0,0	40,0	0,0	0,0	Virtual	Acuerdo entre la Universidad de Cádiz, Fundación Universidad Empresa de la provincia de Cádiz, la Federación Estatal de Enseñanza de CCOO y la Fundación Formación y Empleo Miguel Escalera

Código Seguro de verificación: iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es/verificarfirma/>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	CARLOS MORENO AGUILAR		FECHA	12/02/2014
	JOSE R REPETO GUTIERREZ			
ID. FIRMA	angus.uca.es	icP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==	PÁGINA	3/8
<div> icP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==</div>				

Código	Denominación	Directores	Unidad que propone	Total Horas	Total ECTS	Total créditos	Horas Pres	Horas no pres	ECTS solíc	CLE solíc	Modalidad	Observaciones
ACZ14330	Ciberbullying, convivencia y resolución de conflictos	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	40,0	0,0	4,0	0,0	40,0	0,0	0,0	Virtual	Acuerdo entre la Universidad de Cádiz, Fundación Universidad Empresa de la provincia de Cádiz, la Federación Estatal de Enseñanza de CCOO y la Fundación Formación y Empleo Miguel Escalera

Código	Denominación	Directores	Unidad que propone	Total Horas	Total ECTS	Total créditos	Horas Pres	Horas no pres	ECTS solíc	CLE solíc	Modalidad	Observaciones
SCU14301	Curso de especialización en táctica operativa policial	Luis Ramón Ruíz Rodríguez	Instituto Andaluz Interuniversitario de Criminología, Sección Cádiz	100,0	4,0	10,0	25,0	75,0	0,0	0,0	Semipresencial	
ACF14315	Formador de Formadores de F.P. Reglada y Formación Continua	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	100,0	0,0	10,0	0,0	100,0	0,0	0,0	Virtual	Curso vinculado a CCOO-Andalucía
ACF14316	Curriculum y Programación Didáctica	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	100,0	0,0	10,0	0,0	100,0	0,0	0,0	Virtual	Curso vinculado a CCOO-Andalucía
ACF14317	Programas y Estrategias de Habilidades Sociales y Emocionales en la Educación	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	100,0	0,0	10,0	0,0	100,0	0,0	0,0	Virtual	Curso vinculado a CCOO-Andalucía
ACF14318	Relaciones Interpersonales y Modificación de Conducta en el Aula	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	100,0	0,0	10,0	0,0	100,0	0,0	0,0	Virtual	Curso vinculado a CCOO-Andalucía

Código Seguro de verificación: iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es/verificarfirma/>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.


FIRMADO POR	CARLOS MORENO AGUILAR JOSE R REPETO GUTIERREZ		FECHA	12/02/2014
ID. FIRMA	angus.uca.es	iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==	PÁGINA	4/8



iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==

Código	Denominación	Directores	Unidad que propone	Total Horas	Total ECTS	Total créditos	Horas Pres	Horas no pres	ECTS solíc	CLE solíc	Modalidad	Observaciones
ACZ14325	Nuevas Tecnologías aplicadas a la Educación	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	60.0	0.0	6.0	0.0	60.0	0.0	0.0	Virtual	Acuerdo entre la Universidad de Cádiz, Fundación Universidad Empresa de la provincia de Cádiz, la Federación Estatal de enseñanza de CC.OO y la Fundación Formación y Empleo Miguel Escalera
ACZ14329	Curriculum y Programación Didáctica	Juan Manuel Serón Muñoz	Facultad de Ciencias de la Educación	60.0	0.0	6.0	0.0	60.0	0.0	0.0	Virtual	Acuerdo entre la Universidad de Cádiz, Fundación Universidad Empresa de la provincia de Cádiz, la Federación Estatal de enseñanza de CC.OO y la Fundación Formación y Empleo Miguel Escalera
SCP14369	Introducción a la metodología científica (Acuicultura y Pesca)	Juan Miguel Mancera Romero	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	0.0	125.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial en Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad
SCP14370	Recursos pesqueros	Juan Miguel Mancera Romero	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	0.0	125.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial en Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad
SCP14371	Evaluación y gestión de los recursos pesqueros	Juan Miguel Mancera Romero	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	0.0	125.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial en Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad
SCP14373	Situación actual de la actividad pesquera y acuicola	Juan Miguel Mancera Romero	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	0.0	125.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial en Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad

Código Seguro de verificación: iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es/verificarfirma/>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	CARLOS MORENO AGUILAR JOSE R REPETO GUTIERREZ		FECHA	12/02/2014
ID. FIRMA	angus.uca.es	iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==	PÁGINA	5/8
 iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==				


Código	Denominación	Directores	Unidad que propone	Total Horas	Total ECTS	Total créditos	Horas Pres	Horas no pres	ECTS solíc	CLE solíc	Modalidad	Observaciones
SCP14375	Gestión y conservación de recursos genéticos	Juan Miguel Mancera Romero	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	0.0	125.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial en Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad
SCP14376	Reproducción, optimización de los cultivos y bioseguridad en acuicultura	Juan Miguel Mancera Romero	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	0.0	125.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial en Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad
SCP14377	Tecnologías acuícolas	Juan Miguel Mancera Romero	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	0.0	125.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial en Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad
SCP14378	Bases fisiológicas de la Acuicultura	Juan Miguel Mancera Romero	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	0.0	125.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial en Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad
SCP14379	Comercialización de los productos pesqueros y acuícolas. Líneas de comercialización en los productos de la pesca y acuicultura	Juan Miguel Mancera Romero	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	0.0	125.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial en Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad
SCP14415	Introducción a la metodología científica. Disciplinas vinculadas al medio ambiente	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	0.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14416	Oceanografía de costas y dinámica litoral	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	0.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14417	Análisis Integrado de la Polución del litoral	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14418	Sistemas de información y participación pública	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	0.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales

Código	Denominación	Directores	Unidad que propone	Total Horas	Total ECTS	Total créditos	Horas Pres	Horas no pres	ECTS solic	CLE solic	Modalidad	Observaciones
SCP14419	Ecología de sistemas litorales	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	0.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14420	Bases socioeconómicas de la gestión del litoral	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	0.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14421	Usos y actividades económicas del litoral	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	0.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14422	Desarrollo sostenible en áreas litorales: métodos y estrategias de gestión	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	0.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14423	Riesgos Naturales costeros y medidas de protección	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	0.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14424	Proyectos de Gestión Integrada de Áreas Litorales: Aspectos Prácticos	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14425	Impactos antropogénicos y vulnerabilidad costera	Ana María Macías Bedoya	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master Oficial Gestión Integrada en Áreas Litorales
SCP14426	Dimensionamiento de unidades para el tratamiento de aguas	Enrique Nebot Sanz	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	62.5	2.5	6.2	62.5	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master oficial Gestión integral del agua.
SCP14427	Almacenamiento y redes de distribución	Enrique Nebot Sanz	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	62.5	2.5	6.2	62.5	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master oficial Gestión integral del agua.
SCP14428	Teledetección	Enrique Nebot Sanz	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	62.5	2.5	6.2	62.5	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master oficial Gestión integral del agua.
SCP14429	Manejo de Equipos Avanzados de Análisis de Agua	Enrique Nebot Sanz	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	62.5	2.5	6.2	62.5	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master oficial Gestión integral del agua.

Código	Denominación	Directores	Unidad que propone	Total Horas	Total ECTS	Total créditos	Horas Pres	Horas no pres	ECTS solíc	CLE solíc	Modalidad	Observaciones
SCP14430	Efectos biológicos y ecológicos de la contaminación	Enrique Nebot Sanz	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master oficial Gestión integral del agua.
SCP14431	Nuevos Modelos de Gestión del Agua	Enrique Nebot Sanz	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	62.5	2.5	6.2	62.5	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master oficial Gestión integral del agua.
SCP14432	Modelización ambiental	Enrique Nebot Sanz	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	62.5	2.5	6.2	62.5	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master oficial Gestión integral del agua.
SCP14433	Operación y mantenimiento de estaciones de tratamiento de aguas	Enrique Nebot Sanz	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	0.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master oficial Gestión integral del agua.
SCP14434	Introducción a la metodología científica (Gestión Integral del Agua)	Enrique Nebot Sanz	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales	125.0	5.0	12.5	125.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Master oficial Gestión integral del agua.
SEP14435	Experto universitario en vibroacústica	Ricardo Hernández Molina	Escuela Superior de ingeniería	500.0	20.0	50.0	500.0	0.0	0.0	0.0	Semipresencial	Curso vinculado al Máster oficial en Ingeniería Acústica

Código	Denominación	Directores	Unidad que propone	Total Horas	Total ECTS	Total créditos	Horas Pres	Horas no pres	ECTS solíc	CLE solíc	Modalidad	Observaciones
DMI13997	Master Propio en Integración de Sistema de Gestión	Manuel Macías García	Vicerrectorado de Docencia y Formación	500.0	0.0	50.0	0.0	500.0	0.0	0.0	Distancia	Vinculado a IUSC, pasó con 50 horas en COAPA de 23 de octubre de 2013, siendo 500 las horas reales

Código Seguro de verificación: iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es/verificarfirma/>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	CARLOS MORENO AGUILAR JOSE R REPETO GUTIERREZ		FECHA	12/02/2014
ID. FIRMA	angus.uca.es	iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==	PÁGINA	8/8
 iCP4xdXKXw6dPRMIwNLqjw==				